AGRECONS S.A.

AGREPLASTIC SF 502

PLASTIFICANTE PARA HORMIGON

DESCRIPCION:

Es un aditivo liquido químico plastificante reductor de agua, acelera el fraguado del hormigón aumentando su resistencia inicial

BENEFICIOS:

- Reduce los esfuerzos de vibrados.
- No altera el tiempo de fraguado
- Produce resistencias mayores a temprana edad.
- Alta durabilidad en el hormigón.
- Reduce el agrietamiento provocado por las retracciones del hormigón.
- Reduce la porosidad del hormigón y confiere a la mezcla una impermeabilidad superior a la mezcla normal.
- Reduce hasta un 10% el agua de amasado por lo tanto existe un ahorro en uso de cemento.

DOSIFICACION:

Su dosis va desde los 250 a 360 CC. Por saco de cemento de 50 Kg. Aumentando la resistencia a edades tempranas.

MODO DE EMPLEO:

Adicionarlo al hormigón con la última porción de agua del amasado y extenderlo en el tiempo de mezclado en un mínimo de 5 minutos hasta obtener una mezcla fluida

RECOMENDACIONES:

- Es recomendable hacer ensayos previos con el material a utilizarse para determinar la dosificación óptima.
- Se puede adicionar algún otro aditivo a la mezcla y cuando se realice las mezclas por separado.
- No añada directamente al cemento o a los agregados secos.
- Fuera de los límites recomendados puede ocasionar retardos en el fraguado

USOS RECOMENDADOS:

- Se recomienda para todo tipo de hormigón.
- Logra cementos más homogéneos, plásticos fáciles de colocar.
- Para mejorar los hormigones precolados normales, reforzados y pretensados

DATOS TECNICOS:

Densidad (g/cm3): 1.12
pH: 7.5 ± 0.5
NO CONTIENE CLORUROS
Color: Café oscuro
Estado: Liquido
Cumple con los requerimientos de la norma ASTM C-494 TIPO A

PRESENTACION:

- Envase plástico de 4 KG.
- Envase plástico de 20 KG.
- Envase metálico de 240 KG.

ALMACENAMIENTO:

6 meses en el envase cerrado y en sitio fresco bajo techo. Transportar con precaución ya que se transporta un producto químico.

SALUD Y SEGURIDAD:

- No toxico
- Se debe evitar el contacto prologando con la piel.
- Lavar con agua abundante las zonas afectas.
- Buscar ayudar ayuda médica si se ingiere este producto o entra en contacto con los ojos. Enjuagar los ojos con abundante agua limpia.

0 Insignificante
1 Débil
2 Moderado
3 Alto
4 Extremo

AGRECONS S.A. mantiene la calidad de sus productos, pero no se responsabiliza por malas aplicaciones. En caso de requerir asistencia técnica comunicarse con nuestros asesores a nivel nacional o en la matriz.

Duran, Km 6.5 Vía Duran Boliche
TEL: (+593) 4 2802376 - (+593)4 815777
www.agrecons.com- agrecons@gye.satnet.net